DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. CAEV-HIDROCARBUROS (HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV

DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS **No. CAEV-HIDROCARBUROS (HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV** RELATIVA A LA **REHABILITACIÓN DE TRES CÁRCAMOS DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES "CELASA", "AUTOPISTA" Y "MANLIO FABIO"**, EN LA LOCALIDAD DE **TÚXPAM DE RODRÍGUEZ CANO,** MUNICIPIO DE **TUXPAN, VER.**

EN LA CIUDAD DE XALAPA, ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, SIENDO LAS **10:00 HORAS** DEL DÍA **28** DE **NOVIEMBRE** DE **DOS MIL DIECIOCHO**, LA COMISIÓN EVALUADORA DE LA LICITACIÓN, INTEGRADA POR LOS C.C. LIC. RICARDO RIVAS VÁSQUEZ, SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA; ING. NÉSTOR ORTIZ AGUILAR, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN; ARQ. JUAN GERARDO ROJAS VELA, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y COSTOS; E I.M.E. ADRIÁN GUILLERMO CÁRDENAS CARRILLO JEFE DE LA OFICINA DE LICITACIONES; TODOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ, DICTAMINAN CON BASE EN LA DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRA EL EXPEDIENTE LA MEJOR OPCIÓN PARA LA EMISIÓN DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DE ACUERDO CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 38 Y 39 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, 68 DE SU REGLAMENTO Y EL CRITERIO PARA ADJUDICAR DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

A N T E C E D E N T E S

1.- QUE LA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PARA FINANCIAR LA OBRA DE LA PRESENTE LICITACIÓN, ES POR LA CANTIDAD DE **$5'000,000.00** DE LA PARTIDA 25003 **"FONDO PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS EN REGIONES TERRESTRES (HIDROTERRESTRES 2018) Y EN REGIONES MARÍTIMAS (HIDROMARITIMAS 2018)"**, DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL DE OBRAS Y ACCIONES PARA EL EJERCICIO 2018, QUE LLEVARÁ A CABO LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ **(CAEV).**

2.- QUE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ LLEVÓ A CABO EL PROCESO DE LA LICITACIÓN, DE CONFORMIDAD CON LOS ORDENAMIENTOS DE LOS ARTÍCULOS 27 PRIMER PÁRRAFO EN SU FRACCIÓN II, 43, 44 Y DEMÁS RELATIVOS APLICABLES DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y SU REGLAMENTO, ASÍ COMO LO SEÑALADO EN LA FRACCIÓN X DEL ARTÍCULO 3 DEL DECRETO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL **EJERCICIO FISCAL 2018**.

R E S U L T A N D O

1.- QUE EL DÍA **12 DE NOVIEMBRE DE DOS MIL DIECIOCHO**, LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ ENVIÓ OFICIOS DE INVITACIÓN A LAS PERSONAS MORALES Y FÍSICA COMO SE DESCRIBEN: 1) OFICIO **No. FOPE09/CAEV/DG/01/01622/2018 FÉLIX BONILLA VELÁZQUEZ**; 2) OFICIO **No. FOPE09/CAEV/DG/01/01623/2018 AZTECA GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.**; Y 3) OFICIO **No. FOPE09/CAEV/DG/01/01624/2018 SERVICIOS Y PROYECTOS MIRAMAR, S.A. DE C.V.**

2.- QUE EL DÍA **15** Y **16 DE NOVIEMBRE DE DOS MIL DIECIOCHO** SE LLEVO A CABO LA VISITA FÍSICA Y LA JUNTA DE ACLARACIONES, RESPECTIVAMENTE.

3.- QUE EL DÍA **22 DE NOVIEMBRE DE DOS MIL DIECIOCHO A LAS 11:30 HRS.**, SE EFECTUÓ EL ACTO DE RECEPCIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LOS LICITANTES: 1) **AZTECA GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.**; Y 2) **FÉLIX BONILLA VELÁZQUEZ**

DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. CAEV-HIDROCARBUROS
(HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV

4.- QUE LAS PROPOSICIONES RECIBIDAS PARA SU EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA FUERON LAS PRESENTADAS POR LOS LICITANTES: 1) **AZTECA GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.**, CON UN IMPORTE DE **$4'551,786.54**; Y 2) **FÉLIX BONILLA VELÁZQUEZ**, CON UN IMPORTE DE **$3'792,758.26;** TODOS LOS IMPORTES SIN INCLUIR EL 16% DE I.V.A.

5.- LA PERSONA MORAL **SERVICIOS Y PROYECTOS MIRAMAR, S.A. DE C.V.**, NO SE PRESENTÓ, NI ENVIÓ PROPOSICIÓN ALGUNA.

6.- QUE DE LA EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA REALIZADA A LA PROPOSICIÓN QUE NO CUMPLE CON LA DOCUMENTACIÓN Y REQUISITOS, SE TIENE LO SIGUIENTE:

A).- LA PERSONA MORAL **AZTECA GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.,** EN EL ACTA DE RECEPCIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, SE HICIERON LAS SIGUIENTES OBSERVACIONES SOBRE LOS REQUISITOS EMITIDOS EN LAS BASES DE LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS:

DOCUMENTO No. 2 DOCUMENTO QUE ACREDITE LA ESPECIALIDAD, EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD TÉCNICA EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS SIMILARES A ESTA LICITACIÓN, (PROPOSICIÓN TÉCNICA).

- EN EL ANEXO 2 DE RELACIÓN DE OBRAS, SIN EMBARGO SOLO PRESENTA 1 CONTRATO CON SU ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN.

DOCUMENTO No. 5 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, (PROPOSICIÓN TÉCNICA).

- NO PRESENTA LA RELACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EL EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN BÁSICO FUNDAMENTAL (ANEXOS).
- NO PRESENTA CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO.

DOCUMENTO No. 11 LISTADO DE INSUMOS, CON COSTOS DE: MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y MANO DE OBRA, (PROPOSICIÓN ECONÓMICA).

- NO PRESENTA COTIZACIONES DE LOS PROVEEDORES.
- NO PRESENTA EL INDICADOR ECONÓMICO SOLICITADO EN LAS BASES DE LICITACIÓN.

➢ **ADEMÁS DE LO ANTERIOR EN LA REVISIÓN CUALITATIVA PRESENTA LAS SIGUIENTES OBSERVACIONES:**

DOCUMENTO No. 2 DOCUMENTO QUE ACREDITE LA ESPECIALIDAD, EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD TÉCNICA EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS SIMILARES A ESTA LICITACIÓN, (PROPOSICIÓN TÉCNICA).

A).- SOLO PRESENTA 1 CONTRATO CON SU ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN, CONTRAVINIENDO A LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN EN DONDE SE INDICA MAYOR NUMERO DE CONTRATOS, INCLUYENDO ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN.

DOCUMENTO No. 5 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, (PROPOSICIÓN TÉCNICA).

DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. CAEV-HIDROCARBUROS
(HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV

A).- NO PRESENTA RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, NI CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO, LO QUE LIMITA A LA CONVOCANTE DETERMINAR SI EL EQUIPO PROPUESTO EN SUS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS ES PROPIO O SI VA SER ARRENDADO.

DOCUMENTO No. 11 LISTADO DE INSUMOS, CON COSTOS DE: MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y MANO DE OBRA, (PROPOSICIÓN ECONÓMICA).

A).- NO PRESENTA COTIZACIONES DE LOS PROVEEDORES, NI EL INDICADOR ECONÓMICO SOLICITADO EN LAS BASES DE LICITACIÓN, LO QUE LIMITA A LA CONVOCANTE CORROBORAR QUE LOS COSTOS PROPUESTOS POR EL LICITANTE SEAN ACORDES A LA CONDICIONES DE MERCADO.

DOCUMENTO No. 12 ESCRITO PARA OFERTA Y EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA (PROPOSICIÓN ECONÓMICA), EN PARTICULAR CON EL SIGUIENTE **INCISO:**

INCISO No. B CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA, OMITIÓ LOS SIGUIENTES CONCEPTOS DE TRABAJO SOLICITADOS POR LA CONVOCANTE:

PARTIDA	CONCEPTO SOLICITADO POR LA CONVOCANTE	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD
"CÁRCAMO CELASA" ELECTRIFICACIÓN DEL CÁRCAMO DE BOMBEO EN BAJA TENSIÓN	CLAVE 10202007 SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN CUALQUIER NIVEL DEL ACCESORIO ELÉCTRICO QUE ABAJO SE DESCRIBE; INCLUYE: FLETE, ACARREO, TRAZO, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, FIJACIÓN, EQUIPO DE SEGURIDAD E HIGIENE, LIMPIEZA Y RETIRO 'DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS, TABLERO DE CONTROL DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA ALTERNAR 4 EQUIPOS DE BOMBEO DE 12.0 HP A 240 EN SISTEMA 3+1 L CONTENIENDO COMBINACIÓN ARRANCADOR-INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ; EL ARRANCADOR DEBERÁ SER A TENSIÓN REDUCIDA TIPO SUAVE, EL INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3x50 AMPERES (18K AMP. SIM.), EL TABLERO SERA CON UN GABINETE NEMA 12, CON: LÁMPARA INDICADORA ARRANQUE LÁMPARA INDICADORA PARO, VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, CONMUTADOR SELECTOR DE FASES PARA LOS MEDIDORES ANTERIORES,	1.00	PIEZA

DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. CAEV-HIDROCARBUROS
(HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV

	Y SUS RESPECTIVOS TC'S Y TP'S, BOTÓN PULSADOR PARA ARRANQUE, BOTÓN PULSADOR PARA PARO, BOTÓN PULSADOR PARA RESTABLECER, INCLUYE: FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD E HIGIENE, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		
"CÁRCAMO MANLIO FABIO" ÁREAS EXTERIORES	CLAVE SC22 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCERTINA GALVANIZADA TIPO ARPÓN SOBRE MURO Y SOPORTADA POR "Y" A BASE DE TUBO GALVANIZADO COMO LO MUESTRA EL CROQUIS DE DETALLE, 6 HILOS DE ALAMBRE DE PÚAS GALVANIZADO DISPUESTOS SEGÚN CROQUIS DE DETALLE, INCLUYE: ROSCADO DE TUBERÍA, SOLDADURAS, ANDAMIOS, ANCLAJE EN CADENA DE CERRAMIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN SOBRE LA BARDA PERIMETRAL.	52.00	ML.

POR LO ANTERIOR EL **ANEXO No. 14 PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO MENSUALMENTE**, NO CONSIDERA LOS IMPORTES CORRECTOS DE LOS CONCEPTOS EN EL PERIODO PROGRAMADO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

- **DOCUMENTO No. 13 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (PROPOSICIÓN ECONÓMICA)**, EN PARTICULAR CON LOS SIGUIENTES **ANEXOS:**

  - **ANEXO 13.5 CARGO ADICIONALES**, AL NO CONSIDERAR EN TODOS Y CADA UNO DE SUS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS EL CARGO ADICIONAL, ANTEPONIÉNDOSE CON LO ESTABLECIDO EN EL PÁRRAFO CUARTO DEL PUNTO NÚMERO CUATRO DEL CITADO DOCUMENTO, INCUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 191 DE LA LEY FEDERAL DE DERECHOS, ASÍ COMO AL MANIFIESTO QUE PRESENTO EN EL CUAL ESTABLECE QUE CONSIDERARA EL 5 AL MILLAR DE CARGOS ADICIONALES.

- ANEXO **No. 13.6 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS.**

AL PROPONER ALGUNOS PRECIOS UNITARIOS CON OBSERVACIONES, EJEMPLO DE ELLOS SE MENCIONAN LOS SIGUIENTES:

- EN EL ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO CON CLAVE **10101105 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN, ENFRIAMIENTO OA, 60 HZ. CON CUATRO DERIVACIONES, DOS ARRIBA Y DOS ABAJO DEL VOLTAJE NOMINAL CONEXIÓN DELTA-ESTRELLA CON NEUTRO**

DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. CAEV-HIDROCARBUROS
(HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV

FUERA DEL TANQUE, CONSTRUIDO SEGÚN LA ESPECIFICACIÓN CFE NRF-025 INCLUYE : FLETES, ACARREOS, MONTAJE EN SU BASE, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, PROTOCOLO DE PRUEBAS, PRUEBAS DE RESISTENCIA, AISLAMIENTO, POLARIDAD, SECUENCIA, RIGIDEZ DIELÉCTRICA, REGULARIZACIÓN DE LA TENSIÓN SECUNDARIA, USO DE EQUIPO DE SEGURIDAD E HIGIENE, HERRAMIENTA Y EQUIPO ASÍ COMO PUESTA EN OPERACIÓN, DE 45 KVA, 13.2 KV/ 230-133 VOLTS SUBESTACIÓN TIPO POSTE, CONSIDERA EN EL RUBRO DE MATERIAL UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN, ENFRIAMIENTO OA, 60 HZ. CON CUATRO DERIVACIONES, DOS ARRIBA Y DOS ABAJO DEL VOLTAJE NOMINAL CONEXIÓN DELTA-ESTRELLA CON NEUTRO FUERA DEL TANQUE, CONSTRUIDO SEGÚN LA ESPECIFICACIÓN CFE NRF-025 DE 45 KVA, 13.2 KV/ 230-133 VOLTS SUBESTACIÓN TIPO POSTE, CON UN COSTO MUY POR ARRIBA AL DE MERCADO DE **$75,506.00/PIEZA**, MISMO QUE NO PRESENTA SOPORTE DE COTIZACIÓN, SIENDO SU COSTO EN EL MERCADO DEL ORDEN DE **$41,179.00/PIEZA,** LO QUE MOTIVA QUE EL COSTO PROPUESTO POR EL LICITANTE Y SIN SOPORTE DE COTIZACIÓN, SE ENCUENTRE FUERA DE LOS MÁRGENES RAZONABLES DE MERCADO Y ACEPTABLES DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE LA LICITACIÓN Y NO ESTE ANALIZADO E INTEGRADO CORRECTAMENTE.

- EN EL ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO CON CLAVE **SC1 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOS CONCEPTOS ABAJO DESCRITOS INCLUYE PARA TODOS: PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO, BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS RESIDUALES, MARCA GRUNDFOS O EQUIVALENTE MODELO SEG.A15.20.2.60M CON MOTOR TRIFÁSICO DE 3.0 HP, A 230 V , 1750 RPM PARA MANEJAR UN GASTO DE 4.53 LPS A CARGA DINÁMICA TOTAL DE 8.14 MCA EN SISTEMA 2+1, DIÁMETRO DE DESCARGA DE LA BOMBA DE 80 MM (BRIDADA), INCLUYE: CODO DE DESCARGA Y CON SISTEMA DE BARRAS GUÍA PARA MONTAJE, 20.0 M. DE CABLE SUMERGIBLE CALIBRE 3 x 12 AWG,** CONSIDERA EN EL RUBRO DE MATERIAL UNA BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS RESIDUALES, MARCA GRUNDFOS O EQUIVALENTE MODELO SEG.A15.20.2.60M CON MOTOR TRIFÁSICO DE 3.0 HP, A 230 V , 1750 RPM PARA MANEJAR UN GASTO DE 4.53 LPS A CARGA DINÁMICA TOTAL DE 8.14 MCA EN SISTEMA 2+1, DIÁMETRO DE DESCARGA DE LA BOMBA DE 80 MM (BRIDADA), INCLUYE: CODO DE DESCARGA Y CON SISTEMA DE BARRAS GUÍA PARA MONTAJE, 20.0 M. DE CABLE SUMERGIBLE CALIBRE 3 x 12 AWG, CON UN COSTO POR MUY POR ARRIBA AL DE MERCADO DE **$165,456.00/PIEZA**, MISMO QUE NO PRESENTA SOPORTE DE COTIZACIÓN, SIENDO SU COSTO EN EL MERCADO DEL ORDEN DE **$66,129.00/PIEZA,** LO QUE MOTIVA QUE EL COSTO PROPUESTO POR EL LICITANTE Y SIN SOPORTE DE COTIZACIÓN, SE ENCUENTRE FUERA DE LOS MÁRGENES RAZONABLES DE MERCADO Y ACEPTABLES DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE LA LICITACIÓN Y NO ESTE ANALIZADO E INTEGRADO CORRECTAMENTE.

ADEMÁS DE REBASAR EL IMPORTE FINANCIERO AUTORIZADO PARA LA OBRA, POR LO QUE, EN EL CASO DE ADJUDICARLE LOS TRABAJOS AL LICITANTE, EL ORGANISMO NO TENDRÍA LA LIQUIDEZ DE LAS OBLIGACIONES FINANCIERAS DEL CONTRATO.

AHORA BIEN, EL LICITANTE CONTRAVIENE AL PLIEGO DE REQUISITOS SOLICITADOS EN LAS BASES DE LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, TODA VEZ QUE NO CUMPLE CON LA TOTALIDAD DE LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS POR LA CONVOCANTE Y EL CRITERIO PARA ADJUDICAR (NUMERAL 21 DEL CRITERIO PARA ADJUDICAR DE LAS BASES DE LA LICITACIÓN Y EL ARTÍCULO 44 Y 45 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTÍCULO 52 DE SU REGLAMENTO, AL

DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. CAEV-HIDROCARBUROS
(HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV

INCUMPLIR; CON LA RELACIÓN DE OBRAS, RELACIÓN DE MAQUINARIA, CARTA DE ARRENDAMIENTO, COTIZACIONES, INDICADOR ECONÓMICO, CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA, CARGO ADICIONAL Y ALGUNOS PRECIOS UNITARIOS MAL ANALIZADOS.

LUEGO ENTONCES, CON FUNDAMENTO EN LA FRACCIÓN I LA PRESENTACIÓN DE INFORMACIÓN Y DATOS INCOMPLETOS Y LA OMISIÓN EN LA PRESENTACIÓN DE CUALQUIERA DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS QUE AFECTEN LA SOLVENCIA DE LA PROPOSICIÓN. (ARTÍCULO 38 PÁRRAFO TERCERO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y ARTÍCULO 69 FRACCIÓN I. DE SU REGLAMENTO); FRACCIÓN II EL INCUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CAEV. (ARTÍCULO 69 FRACCIÓN II DEL REGLAMENTO DE LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS); FRACCIÓN VI CUANDO EL LICITANTE NO PRESENTE UNO O VARIOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS O QUE ÉSTOS ESTÉN INCOMPLETOS; Y FRACCIÓN VII CUANDO EL LICITANTE, EN SU CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA, OMITA ALGUNO O ALGUNOS DE LOS PRECIOS UNITARIOS; SEÑALADOS EN EL PUNTO 18.2 DE LAS BASE DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, SERÁ CAUSA PARA EL DESECHAMIENTO DE LAS PROPOSICIONES, Y ESTA **SE DESECHA**.

7.- POR LO ANTERIOR, DE LA EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA REALIZADA A LA PROPOSICIÓN SOLVENTE QUE CUMPLE CON LA DOCUMENTACIÓN Y REQUISITOS, SE TIENE LO SIGUIENTE:

A.- QUE LA ÚNICA PROPOSICIÓN SOLVENTE ES LA PRESENTADA POR EL LICITANTE **FÉLIX BONILLA VELÁZQUEZ**, CON UN IMPORTE DE **$3'792,758.26 (TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 26/100 M.N.)** SIN INCLUIR EL I.V.A., POR CUMPLIR CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN LAS BASES DE LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

POR LO QUE:

C O N S I D E R A N D O

PRIMERO: QUE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ, SE CREA POR DISPOSICIÓN DE LA LEY No. 21 DE AGUAS DEL ESTADO DE VERACRUZ-LLAVE, PUBLICADA EN LA GACETA OFICIAL DEL ESTADO No. 130 DE FECHA 29 DE JUNIO DE 2001, Y EN LA CUAL EL ORGANISMO TENDRÁ LAS ATRIBUCIONES DE ACUERDO A LOS ORDENAMIENTOS DEL ARTÍCULO 15, FRACCIÓN VIII, DE *"ESTABLECER LAS BASES A QUE DEBERÁN SUJETARSE LAS LICITACIONES PARA ADJUDICACIÓN DE LOS CONTRATOS ADMINISTRATIVOS, VIGILAR SU CUMPLIMIENTO Y, EN SU CASO, RESCINDIRLOS ADMINISTRATIVAMENTE DE CONFORMIDAD CON LA LEY".(sic)*

SEGUNDO: QUE CON EL OBJETO DE PROMOVER LA TRANSPARENCIA Y LEGALIDAD EN LOS PROCESOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN, INICIADOS POR LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ, SE REALIZÓ INVITACIONES A REPRESENTANTES DEL ÓRGANO INTERNO EN LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ, DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN PÚBLICA DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y PLANEACIÓN, CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN DELEGACIÓN XALAPA, ASOCIACIÓN DE CONSTRUCTORES DEL ESTADO DE VERACRUZ, A.C., COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE XALAPA, A.C., Y AL COLEGIO DE ARQUITECTOS DEL ESTADO DE VERACRUZ-XALAPA, A.C., ASÍ COMO A SERVIDORES PÚBLICOS DE ESTE ORGANISMO, PARA QUE PARTICIPARAN EN LOS DIFERENTES ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN; ASISTIENDO EN TODOS LOS EVENTOS PARA

DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. CAEV-HIDROCARBUROS
(HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV

DEJAR CONSTANCIA DE ELLO EN LAS ACTAS CORRESPONDIENTES, UN REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ.

TERCERO: QUE EL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN SE DESARROLLÓ DE CONFORMIDAD CON LOS ORDENAMIENTOS DEL ARTÍCULO 37 EN SUS FRACCIONES I, II, Y III DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, 63, 64, 65 Y 68 DE SU REGLAMENTO, ASÍ COMO LO SEÑALADO EN LA FRACCIÓN X DEL ARTÍCULO 3 DEL DECRETO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2018

CUARTO: QUE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN DE EVALUACIÓN REVISÓ, ANALIZÓ Y EVALUÓ LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS PRESENTADAS POR LOS LICITANTES PARTICIPANTES DE ACUERDO A LOS ORDENAMIENTOS DEL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

QUINTO: QUE EL **28 DE NOVIEMBRE DE DOS MIL DIECIOCHO A LAS 09:00** HORAS, SE LLEVARÁ A CABO LA REUNIÓN DE TRABAJO DE LA COMISIÓN DE LA LICITACIÓN PARA DAR CUMPLIMIENTO AL NUMERAL 9 DEL ACUERDO DE CORRESPONSABILIDAD SOCIAL SIGNADO POR EL ENTONCES GOBERNADOR DEL ESTADO Y EL SECTOR EMPRESARIAL, EN EL MARCO DE LA PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA MANOS LIMPIAS Y CUENTAS CLARAS PUBLICADO EN LA GACETA OFICIAL NÚM. EXT. 184 DE FECHA 12 DE OCTUBRE DE 2005, EN DONDE SE DARÁ A CONOCER A LOS PRESENTES LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN.

SEXTO: QUE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ, EN LA PRÓXIMA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS (EJERCICIO 2018) SOMETERÁ A CONSIDERACIÓN DE LOS INTEGRANTES DE ESTE CUERPO COLEGIADO PARA SU APROBACIÓN LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, AL LICITANTE **FÉLIX BONILLA VELÁZQUEZ**, TODA VEZ QUE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA SE AJUSTA A LOS REQUISITOS SOLICITADOS, REUNIENDO LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS NECESARIAS PARA LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ.

POR LO ANTERIOR, ES DE RESOLVERSE Y SE:

R E S U E L V E

PRIMERO.- QUE LA ÚNICA PROPOSICIÓN SOLVENTE ES LA PRESENTADA POR EL LICITANTE **FÉLIX BONILLA VELÁZQUEZ**, CON UN IMPORTE DE **$3'792,758.26 (TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 26/100 M.N.)** SIN INCLUIR EL I.V.A., E INCLUYENDO EL I.V.A., ES LA CANTIDAD DE **$4'399,599.58 (CUATRO MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 58/100 M.N.)**, POR CUMPLIR CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN LA LICITACIÓN, ADEMÁS DE CONTAR CON LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA NECESARIAS, GARANTIZANDO CON ELLO LAS MEJORES CONDICIONES EN CUANTO PRECIO, CALIDAD, FINANCIAMIENTO Y OPORTUNIDAD PARA LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ, POR LO QUE SE DICTAMINA LA PROCEDENCIA DE LA ADJUDICACIÓN DE LA OBRA AL LICITANTE, CON UN **PERIODO DE EJECUCIÓN** DEL **29 DE NOVIEMBRE 2018** COMO INICIO Y EL **27 DE ENERO DE 2019** COMO TÉRMINO.

DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. CAEV-HIDROCARBUROS (HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV

SEGUNDO.- ELABÓRESE EL FALLO DE LA LICITACIÓN PARA SU AUTORIZACIÓN Y FIRMA DEL TITULAR DE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ PARA ADJUDICAR EL CONTRATO, UNA VEZ APROBADA LA PROCEDENCIA DE LA ADJUDICACIÓN POR EL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS DE ESTE ORGANISMO.

TERCERO.- NOTIFÍQUESE MEDIANTE ESCRITO A LOS LICITANTES PARTICIPANTES Y A LAS INSTANCIAS CORRESPONDIENTES, LA RESOLUCIÓN DETERMINADA POR ESTA COMISIÓN, UNA VEZ APROBADA LA PROCEDENCIA DE LA ADJUDICACIÓN POR EL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS DE ESTE ORGANISMO.

CUARTO.- CELÉBRESE EL CONTRATO **No. CAEV-HIDROCARBUROS (HIDROMARITIMAS 2018)-2018-08-INV** DE ACUERDO A LO DESCRITO EN EL RESOLUTIVO PRIMERO DEL PRESENTE DICTAMEN, UNA VEZ APROBADA LA PROCEDENCIA DE LA ADJUDICACIÓN POR EL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS DE ESTE ORGANISMO.

QUINTO.- QUE EL ANTICIPO QUE SE OTORGARÁ AL CONTRATISTA **FÉLIX BONILLA VELÁZQUEZ**, SERÁ DEL **50%** DEL IMPORTE DEL CONTRATO, EN APEGO A LOS ORDENAMIENTOS DEL ARTÍCULO 58 FRACCIONES I Y II DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON ELLAS DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE.

ASÍ LO ACORDARON Y FIRMARON LOS MIEMBROS DE LA COMISIÓN EVALUADORA DE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ.

LIC. RICARDO RIVAS VÁSQUEZ
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA

ING. NÉSTOR ORTIZ AGUILAR
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. JUAN GERARDO ROJAS VELA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y COSTOS

I.M.E. ADRIÁN GUILLERMO CÁRDENAS CARRILLO
JEFE DE LA OFICINA DE LICITACIONES

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"